

# الأورام النسائية GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY



## ما هو طب الأورام النسائية؟

طب الأورام النسائية هو فرع من فروع الطب يشخص ويعالج السرطانات التي توجد في الأعضاء التناسلية للمرأة، بما في ذلك سرطان عنق الرحم وبطانة الرحم والمبيض والمهبل والفرج.

أكمل أخصائيو الأورام النسائية تدريبهم الطبي في أمراض النساء والولادة ثم تابعوا تدريب التخصصات الفرعية من خلال زمالة الأورام النسائية. يمكن لأطباء الأورام النسائية تقديم الرعاية المثلى للنساء المصابات بسرطان الجهاز التناسلي للمرأة، بالإضافة إلى إجراء فحوصات للكشف عن سرطان الجهاز التناسلي للمرأة، وإدارة أمراض النساء غير الخبيثة وكذلك حالات أمراض النساء المعقدة مثل الانتباذ البطاني الرحمي والأورام الليفية وكتل الحوض.

السرطانات النسائية معقدة وغالباً ما ينطوي العلاج على طرق متعددة مثل الجراحة والعلاج الكيميائي والإشعاعي. تم تدريب أخصائيي الأورام النسائية بشكل خاص على تشخيص وعلاج هذه الأنواع من السرطانات، بالإضافة إلى حالات ما قبل السرطان التي تؤدي إلى الإصابة بسرطان الجهاز التناسلي للمرأة. يقوم هؤلاء المتخصصين بإدارة ورعاية حالات النساء المصابات بالسرطانات النسائية كل يوم، وقد طوروا المهارات والخبرة اللازمة لأداء الإجراءات على الجهاز التناسلي.

# نهج متكامل لأمراض السرطان النسائية

تقدم ميديكلينيك مستشفى المدينة نهجًا متكاملًا متعدد التخصصات لكل مريض بالسرطان. بالنسبة للنساء اللواتي يعانين سرطانات أمراض النساء على وجه الخصوص، يتفهم فريقنا أن مشاكل شكل الجسم، ومشاكل الوظيفة الجنسية، وأعراض انقطاع الطمث، والاضطراب العاطفي يمكن أن تؤثر جميعها على نوعية حياة المريضة. يجب أن يكون لدى النساء فريق يمكنه معالجة هذه المخاوف أيضاً، مع توضيح شامل للمريضة.



يرأس قسم الأورام النسائية الدكتور كريم المصري، وهو بريطاني من الكلية الملكية البريطانية لأمراض النساء والولادة وأخصائي أمراض النساء والولادة وأخصائي الأورام النسائية. يعمل الدكتور كريم جنبًا إلى جنب مع فريق من أطباء الولادة وأمراض النساء المدربين دوليًا. يتكون الفريق من ستة استشاريين بدوام كامل وأكثر من عشرة من متخصصين. يقع القسم في المركز الشامل للسرطان التابع لميديكلينيك مستشفى المدينة ويقدم نهجًا شاملًا لأمراض السرطان النسائية مع أحدث طرق الفحص والعلاج.

## مجلس الأورام

يقدم مركز السرطان الشامل نهجًا متعدد التخصصات لعلاج السرطانات والذي يشمل مجلس الأورام يضم خبراء من مختلف التخصصات الطبية، بما في ذلك الجراحين وأطباء الأورام وأخصائيي علاج الأورام بالإشعاع والاستشاريين والأطباء المتخصصين، وجميعهم سيقررون معًا مسارًا شخصيًا خاص من العلاج لكل مريض، ضمن المبادئ التوجيهية الدولية المعترف بها.

## نطاق خدمة الأورام النسائية:

- الكشف عن أمراض عنق الرحم (فحص فيروس الورم الحليمي البشري وتنظير المهبل)
  - · إدارة حالات أمراض النساء المعقدة من الانتباذ البطانى الرحمى والأورام الليفية
    - إدارة سرطانات الرحم والمبيض وعنق الرحم والفرج. هذا يتضمن
- الفحوصات: الخزعات الموجهة بالأشعة، التصوير بالرنين المغناطيسي، التصوير المقطعي، التصوير المقطعي بالإصدار البوزيتروني، التشريح المرضي
  - الجراحة:
  - جراحة حفظ الخصوبة عند الاقتضاء
  - جراحة الحد الأدنى من التدخل (بالمنظار)
    - العقدة اللمفاوية الحارسة
      - الجراحة الجذرية
      - العلاج الكيميائي
- العلاج الإشعاعي بما في ذلك العلاج الإشعاعي الخارجي والعلاج الإشعاعي الموضعي
  - تقديم الاستشارات وإدارة مرضى السرطانات العائلية في المبيض والرحم والثدي
    - فحص أمراض النساء لمريضات سرطان الثدى

### What is gynaecological oncology?

Gynaecological oncology is a branch of medicine which diagnoses and treats cancers that are located on a woman's reproductive organs, including cervical, endometrial, ovarian, vaginal and vulvar.

Gynaecological oncologists have completed obstetrics and gynaecology residency training and then pursued subspeciality training through a gynaecological oncology fellowship. Gynaecological oncologists can offer optimal care of women with a Gynaecological cancer, as well as conduct screenings for gynaecological cancer, manage pre-malignant gynaecological diseases as well as complex gynaecological cases such as endometriosis, fibroids and pelvic masses.

Gynaecological cancers are complex and treatment often involves multiple modalities such as surgery, chemotherapy and radiation. A gynaecological oncologist is specially trained to diagnose and treat these types of cancers, as well as premalignant conditions that lead to gynaecological cancer. They see women with gynaecological cancers every day, and have developed the skills and judgment required to perform procedures on the reproductive system.

#### An integrated approach to gynaecological cancers

Mediclinic City Hospital offers an integrated, multidisciplinary approach for every cancer patient. For those suffering from gynaecological cancers in particular, our team understands that body image issues, sexual function issues, menopause symptoms and emotional distress can all impact a patient's quality of life. Women should have a team that can address these concerns, with an understanding of the whole patient.

The Gynaecological Oncology Department is led by Dr. Karim Elmasry, a British, Royal College of Obstetrics & Gynaecology dual accredited obstetrician and gynaecologist and subspecialist gynaecological oncologist.

Dr Karim works hand-in-hand with a team of experienced internationally trained obstetricians and gynaecologists. The team consists of six full time consultants and more than a dozen hospitalists.

The department is located in the Mediclinic City Hospital's Comprehensive Cancer Centre and offers a comprehensive approach to gynaecological cancers with the latest, state-of-the art modalities of investigations and treatment.

#### **Tumour boards**

The Comprehensive Cancer Centre practises a multidisciplinary approach to treating cancers which encompasses tumour boards of various medical disciplines, including surgeons, oncologists, radiation oncologists, consultants and specialists doctors, all of whom, together, will decide on a personalised course of treatment, following accepted and recognised international guidelines.

## **Gynaecological oncology scope of service:**

- Minimal access surgery (laparoscopic and hysteroscopic)
- Screening for diseases of the cervix (HPV testing and colposcopy)
- Managing complex gynaecological cases of endometriosis and fibroids
- Managing cancers of the uterus, ovaries, cervix and vulva. This includes
  - Investigations: image guided biopsies, MRI, CT, PET-CT, histopathology
  - Surgery:
    - Fertility sparing surgery where appropriate
    - Minimal access surgery (laparoscopic)
    - Sentinel nodes
    - Radical surgery
  - Chemotherapy
  - Radiotherapy including external beam radiotherapy and brachytherapy
- Counselling and managing patients for familial cancers of the ovary, uterus and breast
- Gynaecological screening for patients with breast cancer



مدينة دبي الطبية، ميديكلينيك مستشفى المدينة الجناح الشمالي، مبنى 35 ص.ب. 505004، دبي الإمارات العربية المتحدة ت 971 4 555 4 9714 ف 100 555 9714+

Dubai Healthcare City,
Mediclinic City Hospital North Wing, Building 35
PO Box 505004, Dubai UAE
T +971 4 555 9110 F +971 4 555 9110

cancercentre@mediclinic.ae www.mediclinic.ae



#### EXPERTISE YOU CAN TRUST.

UAE • SOUTH AFRICA • NAMIBIA • SWITZERLAND

